

## Applicazione

È l'**applicazione** a determinare la scelta della **macchina e dell'utensile**, in cui si devono considerare i seguenti fattori:

- il **risultato di lavoro** desiderato, ad es. elevata asportazione di materiale, elevata qualità superficiale
- le **condizioni di utilizzo**, ad es. l'alimentazione, l'uso stazionario o l'uso manuale
- il **pezzo da lavorare**, ad es. dimensioni, geometria, accessibilità
- la **durata** della lavorazione, ad esempio produzione singola o in serie
- normative in materia di **antinfortunistica** e vantaggi in termini di ergonomia



## L'utensile ottimale

Con oltre 8.500 utensili per la **lavorazione delle superfici** e per il **taglio** di materiali PFERD offre la **soluzione ottimale** per ogni applicazione. La scelta dell'utensile adatto è determinata dal tipo di **applicazione**, dal **materiale** da lavorare e dalla **macchina utensile adatta**.

In ciascuna prefazione delle Sezioni dalla 1 alla 9 la **guida alla navigazione** vi aiuta a **scegliere l'utensile ottimale**.